


# Tabla Periódica de los elementos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18										
1	1 <b>H</b> Hidrógeno ±1	Número atómico Masa atómica. ( ): La del isótopo de vida más larga Símbolo. Estado a 25°C: <b>sólido</b> , <b>líquido</b> , <b>gas</b> . <b>Sintético</b> Nombre Valencias más frecuentes. ■: No metálica (Cr y Mn). Metálica (N)																	2 <b>He</b> Helio 0									
													<b>CARÁCTER</b> <input type="checkbox"/> Metal Se transforma en catión con facilidad <input type="checkbox"/> Metaloide Se transforma en catión con dificultad <input type="checkbox"/> No metal Se transforma en anión con facilidad <input checked="" type="checkbox"/> Inerte No se transforma en ión															
2	3 <b>Li</b> Litio 1	4 <b>Be</b> Berilio 2												5 <b>B</b> Boro 3	6 <b>C</b> Carbono 2,+4	7 <b>N</b> Nitrógeno 1,2,+3,4,5	8 <b>O</b> Oxígeno -2	9 <b>F</b> Flúor -1	10 <b>Ne</b> Neón 0									
3	11 <b>Na</b> Sodio 1	12 <b>Mg</b> Magnesio 2												13 <b>Al</b> Aluminio 3	14 <b>Si</b> Silicio +4	15 <b>P</b> Fósforo 1,+3,5	16 <b>S</b> Azufre +2,4,6	17 <b>Cl</b> Cloro +1,3,5,7	18 <b>Ar</b> Argón 0									
4	19 <b>K</b> Potasio 1	20 <b>Ca</b> Calcio 2	21 <b>Sc</b> Escandio 3	22 <b>Ti</b> Titanio 2,3,4	23 <b>V</b> Vanadio 2,3,4,5	24 <b>Cr</b> Cromo 2,3,6	25 <b>Mn</b> Manganeso 2,3,4,6,7	26 <b>Fe</b> Hierro 2,3	27 <b>Co</b> Cobalto 2,3	28 <b>Ni</b> Níquel 2,3	29 <b>Cu</b> Cobre 1,2	30 <b>Zn</b> Cinc 2	31 <b>Ga</b> Galio 3	32 <b>Ge</b> Germanio 4	33 <b>As</b> Arsénico +3,5	34 <b>Se</b> Selenio -2,4,6	35 <b>Br</b> Bromo +1,3,5,7	36 <b>Kr</b> Criptón 0										
5	37 <b>Rb</b> Rubidio 1	38 <b>Sr</b> Estroncio 2	39 <b>Y</b> Itrio 3	40 <b>Zr</b> Circonio 4	41 <b>Nb</b> Niobio 3,5	42 <b>Mo</b> Molibdeno 2,3,4,5,6	43 <b>Tc</b> Tecnecio 7	44 <b>Ru</b> Rutenio 2,3,4,6,8	45 <b>Rh</b> Rodio 3	46 <b>Pd</b> Paladio 2,4	47 <b>Ag</b> Plata 1	48 <b>Cd</b> Cadmio 2	49 <b>In</b> Indio 3	50 <b>Sn</b> Estaño 2,4	51 <b>Sb</b> Antimonio +3,5	52 <b>Te</b> Telurio -2,4,6	53 <b>I</b> Yodo +1,3,5,7	54 <b>Xe</b> Xenón 0										
6	55 <b>Cs</b> Cesio 1	56 <b>Ba</b> Bario 2												72 <b>Hf</b> Hafnio 4	73 <b>Ta</b> Tantalio 5	74 <b>W</b> Wolframio 2,3,4,5,6	75 <b>Re</b> Renio 3,4,6	76 <b>Os</b> Osmio 2,3,4	77 <b>Ir</b> Iridio 2,4	78 <b>Pt</b> Platino 2,4	79 <b>Au</b> Oro 1,3	80 <b>Hg</b> Mercurio 1,2	81 <b>Tl</b> Talio 1,3	82 <b>Pb</b> Plomo 2,4	83 <b>Bi</b> Bismuto +3,5	84 <b>Po</b> Polonio 2	85 <b>At</b> Astatio ±1,5	86 <b>Rn</b> Radón 0
7	87 <b>Fr</b> Francio 1	88 <b>Ra</b> Radio 2												104 <b>Rf</b> Rutherfordio	105 <b>Db</b> Dubnio	106 <b>Sg</b> Seaborgio	107 <b>Bh</b> Bohrio	108 <b>Hs</b> Hassio	109 <b>Mt</b> Meitnerio	110 <b>Ds</b> Darmstadtio	111 <b>Rg</b> Roentgenio	112 <b>Cn</b> Copernicio	113 <b>Uut</b> Ununtrio	114 <b>Uuq</b> Ununquadio	115 <b>Uup</b> Ununpentio	116 <b>Uuh</b> Ununhexio	117 <b>Uus</b> Ununseptio	118 <b>Uuo</b> Ununoctio
			57 <b>La</b> Lantano 3	58 <b>Ce</b> Cerio 3,4	59 <b>Pr</b> Praseodimio 3,4	60 <b>Nd</b> Neodimio 3	61 <b>Pm</b> Prometio 3	62 <b>Sm</b> Samario 2,3	63 <b>Eu</b> Europio 2,3	64 <b>Gd</b> Gadolinio 3	65 <b>Tb</b> Terbio 3,4	66 <b>Dy</b> Disprobio 3	67 <b>Ho</b> Holmio 3	68 <b>Er</b> Erbio 3	69 <b>Tm</b> Tulio 2,3	70 <b>Yb</b> Iterbio 2,3	71 <b>Lu</b> Lutecio 3											
			89 <b>Ac</b> Actinio 3	90 <b>Th</b> Torio 4	91 <b>Pa</b> Protactinio 4,5	92 <b>U</b> Uranio 3,4,5,6	93 <b>Np</b> Neptunio 3,4,5,6	94 <b>Pu</b> Plutonio 3,4,5,6	95 <b>Am</b> Americio 3,4,5,6	96 <b>Cm</b> Curio 3	97 <b>Bk</b> Berquellio 3,4	98 <b>Cf</b> Californio 3	99 <b>Es</b> Einstenio 3	100 <b>Fm</b> Fermio 3	101 <b>Md</b> Mendelevio 3	102 <b>No</b> Nobelio 2,3	103 <b>Lr</b> Laurencio 3											